Kit gestion des voies respiratoires
Pour Resusci Anne



Sommaire

Introduction

Le kit de gestion des voies respiratoires pour Resusci Anne permet à l'utilisateur de mettre à jour son mannequin de formation au bouche à bouche Resusci Anne.
Ces têtes permettent à l'utilisateur de former le personnel médical aux techniques de base et aux techniques intermédiaires de gestion des voies respiratoires.

Précautions d'emploi et avertissements

Les techniques suivantes ne devraient pas être pratiquées sur le mannequin de gestion des voies respiratoires en raison de l'impossibilité de désinfecter la voie respiratoire le cas échéant.

***Remarque** : Le kit de gestion des voies respiratoires SkillReporter Resusci Anne prend de l'électronique pour la transmission de la manœuvre de bascule de la tête, de relevage du menton et de subluxation de la mâchoire.*
Il est donc particulièrement important de suivre ces précautions d'emploi et avertissements.

1. Ventilation bouche à bouche et bouche-masque
2. Insertion de vomissures simulées pour aspiration

Lubrifiez les voies bucco-nasales avec le lubrifiant fourni avant d'insérer tout instrument ou sonde dans la voie respiratoire. De plus, les instruments et sondes doivent aussi être lubrifiés avant toute utilisation.
Ne mettez pas la peau en contact direct avec de l'encre ou du papier journal car cela peut tacher la peau de manière irréversible. Evitez d'utiliser des gants en caoutchouc de couleur lorsque vous manipulez le mannequin car ils peuvent provoquer une décoloration.

Nettoyage

N'utilisez pas d'alcool pour nettoyer les coussinets en latex.
Utilisez seulement de l'eau.

Articles inclus

Veuillez vérifier que tous les articles répertoriés ci-dessous sont inclus.
- Tête d'intubation
- 1 flacon de lubrifiant
- Jeu d'yeux pour mannequin Resusci Anne
- Mode d'emploi (Instructions mises à jour)
- Estomac simulé avec valve
- Poumon

Mise en route du kit de gestion des voies respiratoires Resusci Anne

Caractéristiques

1. Bascule de la tête et relevage du menton : Possibilité de bascule de la tête et de relevage du menton

2. **Subluxation de la mâchoire :** La manœuvre de subluxation de la mâchoire est possible

3. **Ventilation**
La voie respiratoire est conçue pour recevoir un grand nombre de dispositifs de gestion des voies respiratoires.
Exemples :
- Voies bucco-nasales
- Ventilation à insufflateur manuel et masque
- Combitube
- Masque laryngé
- Fast Track

Lubrifiez largement les voies bucco-nasales avec le lubrifiant fourni avant d'insérer tout instrument ou sonde dans la voie respiratoire. De plus, les instruments et sondes doivent aussi être lubrifiés avant toute utilisation.

4. **Pupilles :** La tête d'intubation a des pupilles normales. Une boîte séparée contient trois jeux d'yeux en plastique (pupilles normales, en mydriase et en myosis) destinés à simuler d'autres conditions.

5. **Cartilage cricoïde :** Un cartilage cricoïde réaliste est fixé à la voie respiratoire en-dessous de la peau du visage, ce qui permet de pratiquer la technique de la pression cricoïde (manœuvre de Sellick).

6. **Poumon :** Le kit de gestion des voies respiratoires est muni d'un poumon jetable unique fixé à la voie respiratoire.

7. **Estomac :** Le kit de gestion des voies respiratoires est muni d'un estomac et d'une valve de surpression qui permet la distension abdominale avec des pressions inspiratoires de plus de 25 cmH_2O.
Pour dégonfler, appuyez doucement sur l'abdomen.

Maintenance

Une maintenance préventive est la meilleure méthode pour garantir un fonctionnement à long terme et sans problèmes. Un contrôle général doit être effectué à intervalles réguliers.

Nettoyage périodique

Lavez périodiquement toutes les pièces en peau qui ne sont pas désinfectées régulièrement et après chaque cours, avec de l'eau chaude savonneuse ou du Virkon.



Peau extérieure et cheveux moulés
La plupart des taches peuvent s'enlever avec de l'eau chaude savonneuse, du Virkon ou des chiffons pour mannequin (éthanol).
Toutefois, plus les taches sont anciennes, plus elles sont difficiles à enlever. Des détergents ménagers non abrasifs sans risques pour la matière plastique peuvent donner les résultats désirés. Il est recommandé de tester d'autres détergents sur une petite surface cachée, par exemple sous le couvercle de poitrine, avant de l'utiliser d'une manière générale. Notez que des pigments de rouge à lèvres et de stylos à bille pénètrent rapidement dans la peau en plastique. Ces taches peuvent être impossibles à enlever.



Changement des pupilles

1. Enlevez les cheveux de la tête en tirant les cheveux moulés vers l'arrière.

2. Détachez le haut de la peau du visage et repliez la jusqu'à ce que les yeux soient à découvert.

3. Avec un objet fin non coupant, par exemple un tournevis, placez l'embout dans la rainure sous l'œil et tirez vers le haut pour détacher l'œil du crâne.

4. Pour insérer le nouvel oeil, positionnez le dans le trou de l'orbite du crâne et appuyez jusqu'à ce qu'il s'emboîte.

5. Refixez le visage et les cheveux en inversant les points 1 et 2 ci-dessus.

Fixation de la tête d'intubation au mannequin Resusci Anne

1. Détachez la tête utilisée pour le bouche à bouche de votre mannequin Resusci Anne.
- Détachez la peau de torse
- Détachez le poumon et son tuyau de la plaque de compression
- Tirez le tuyau d'expiration de son ancrage dans le tronc du mannequin.
- Faites pivoter la tête de 180° (le visage tourné vers l'arrière) et retirez la du tronc.

2. Positionnez la nouvelle tête d'intubation, voie respiratoire et câbles, dans l'ouverture de la tête du tronc avec la tête dans la position 180° vers le bas (visage tourné vers l'arrière).

3. Insérez la voie respiratoire et les câbles par l'ouverture.

4. Appuyez fermement la tête vers le tronc, en vous assurant que la languette d'ancrage est suffisamment insérée dans l'ouverture.

5. Tournez la tête en position verticale ou appropriée.

6. Fixez l'œsophage à l'estomac en raccordant la valve stomacale à l'œsophage.



7. Fixez la voie respiratoire au poumon en raccordant le tuyau ondulé de la voie respiratoire au connecteur plastique.

Fixation de la tête d'intubation pour le SkillReporter Resusci Anne

8. Suivez les instructions 1-7 ci-dessus.

9. En outre, assurez-vous que le câble est connecté pour enregistrer les manœuvres de bascule de la tête, de relevage du menton et de subluxation de la mâchoire. Ce câble devrait être fixé au même connecteur que celui duquel la tête utilisée pour le bouche à bouche a été détachée lors du changement de tête d'intubation.

Changement de poumon

1. - Détachez la peau de poitrine

2. Détachez le tuyau du poumon du connecteur en plastique.

3. Retirez le poumon de la plaque.

4. Placez un nouveau poumon sur la plaque et fixez le au connecteur en plastique.

5. Refixez la peau de poitrine

Fixation de la poche stomacale

1. - Détachez la peau de torse

2. Relevez l'estomac souple de la partie inférieure du tronc.

3. Positionnez la poche stomacale en la plaçant au-dessus du haut de l'estomac souple. Faites glisser les languettes d'ancrage de la poche stomacale au-dessus des "pieds" de l'estomac souple jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.

4. Fixez le tuyau

5. - Refixez la peau de torse

Remarque : Le kit de gestion des voies respiratoires Resusci Anne s'accompagne d'un estomac simulé permettant une distension abdominale lorsque la ventilation est trop rapide ou que les volumes dépassent les niveaux recommandés. Cet estomac est prévu pour fonctionner avec les modèles du système modulaire Resusci Anne. Si vous utilisez un ancien



modèle de mannequin Resusci Anne, vous pourrez seulement positionner l'estomac sans le serrer dans la partie inférieure du tronc du mannequin. Le cas échéant, assurez-vous qu'il n'est pas en contact avec la plaque de compression de la poitrine de manière à pouvoir effectuer des compressions correctes de poitrine.

Changement de la poche stomacale

1. - Détachez la peau de torse

2. Relevez l'estomac souple de la partie inférieure du tronc. Enlevez la poche stomacale en la détachant des "pieds" de l'estomac souple.

3. Détachez le tube de la valve stomacale.

4. Fixez la nouvelle poche stomacale en la positionnant au-dessus de l'estomac souple. Faites glisser les languettes d'ancrage de la poche stomacale au-dessus des "pieds" de l'estomac souple jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.

5. Fixez le tuyau à la valve.

6. - Refixez la peau de torse

Pièces

150-10650 Poumon
150-10750 Poche stomacale
150-11150 Pupilles (boite de 6)
252090 Lubrifiant de voies respiratoires, 180 ml



www.laerdal.fr